

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
21 avril 2005 (21.04.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/035675 A2

(51) Classification internationale des brevets⁷ :

C09D 183/05

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/002553

(22) Date de dépôt international : 8 octobre 2004 (08.10.2004)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

0311759 8 octobre 2003 (08.10.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **RHO-
DIA CHIMIE** [FR/FR]; 26, Quai Alphonse Le Gallo,
F-92512 BOULOGNE BILLANCOURT CEDEX (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) :
LORENTZ, Gilles [FR/FR]; 129, rue Vauban, F-69006
LYON (FR). **JOUBERT, Daniel** [FR/FR]; 26, Hameau du
Luddé, F-60500 VINEUIL SAINT FIRMIN (FR).

(74) Mandataires : **DELENNE, Marc** etc.; **RHODIA SER-
VICES**, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la
Haie-Coq, F-93306 AUBERVILLIERS CEDEX (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasién (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI,
SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ,
GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— sans rapport de recherche internationale, sera republiée
dès réception de ce rapport

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

(54) Title: COATING COMPOSITIONS COMPRISING AN AQUEOUS FILM-FORMING POLYMER DISPERSION AND A
POLYETHER SILICON, PREPARATION METHOD THEREOF AND USE OF SAME

(54) Titre : COMPOSITIONS DE REVÊTEMENTS COMPRENANT UNE DISPERSION AQUEUSE DE POLYMÈRE FILMO-
GÈNE ET UNE SILICONE POLYETHER, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS

(57) Abstract: The invention relates to novel coating compositions or surface treatment compositions, such as paint compositions.
The inventive compositions can be used for different applications, including: interior or exterior water-based paints, roughcast,
varnish, semi-thick coating, finishing formulations for architectural textiles, rigid or flexible plastic surfaces or surface-protection
products.

(57) Abrégé : La présente invention concerne de nouvelles compositions de revêtements, ou de traitements de surface, notamment
des compositions de peintures. Ces compositions peuvent être utilisées dans différentes applications telles que peintures à l'eau inté-
rieures ou extérieures, crépis, vernis, revêtement semi-épais, formulations d'appâts pour textiles architecturaux, surfaces plastique
rigides ou souples, ou produits de protection de surface.

WO 2005/035675 A2